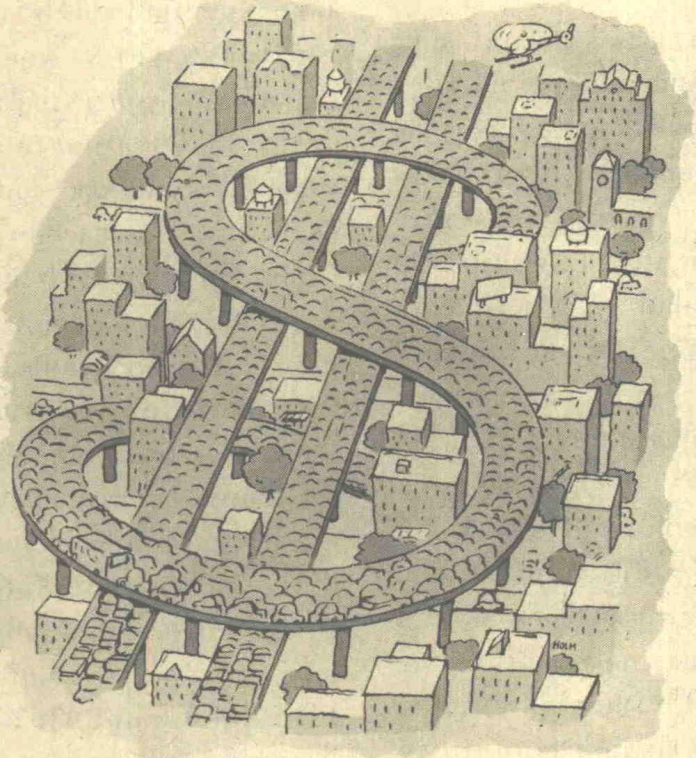
ทดสอบ 3 โปรแกรมทำเงินเดือนและค่าแรง



สัมผัสกับสามโปรแกรมระบบการจ่ายค่าแรงและเงินเดือนให้กับพนักงานในบริษัท

ในปัจจุบันมีบริษัทผู้ผลิตซอฟต์แวร์ (Software House) มากขึ้นมีการพัฒนาโปรแกรมในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อให้รองรับการขยายงานของบริษัทหรือหน่วยงานต่าง ๆ เช่น โปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลัง โปรแกรมบัญชี หรือโปรแกรมควบคุมการจ่ายค่าแรงและเงินเดือน เป็นต้น

เดิมทีบริษัทหรือหน่วยงานยังไม่มีเครื่องคอมพิวเตอร์มาช่วยงานในส่วนต่าง ๆ ฉะนั้นการคิดค่าแรงและเงินเดือนของพนักงานนั้นไม่สามารถจะทำงานเพียงคนเดียวได้ทันตามกำหนดเวลา แต่ถ้าพนักงานมีจำนวนน้อยก็คงไม่เป็นปัญหาเท่าไหร่ แต่ถ้ามีพนักงานเพิ่มมากขึ้นคงจะต้องใช้จำนวนพนักงานและเวลาเพิ่มขึ้นเป็นแน่แท้ แถมยังจะต้องมานั่งคิดโอทีหรือค่าล่วงเวลา เงินพิเศษต่าง ๆ เงินหักภาษีหัก ณ ที่จ่าย เงินประกันสังคม ฯลฯ สิ่งเหล่านี้จะต้องมานั่งคิดคำนวณกันอีก เมื่อได้ตัวเลขมาแล้วต้องเก็บสะสมไว้ให้ครบปี เมื่อสิ้นปีจะต้องทำแบบยื่นนำส่ง ภ.ง.ด. อีก จะเห็นว่าขั้นตอนและวิธีการนั้นยุ่งยากเพียงใด

สำหรับท่านที่มีเครื่องคอมพิวเตอร์ใช้งานอยู่แล้วอาจจะจ้างโปรแกรมเมอร์ช่วยเขียนโปรแกรมให้ แต่การเขียนโปรแกรมเองนั้นจะได้โปรแกรมที่ตรงกับระบบที่ท่านใช้อยู่แต่ก็มีราคาแพงเสียค่าใช้จ่ายสูง แต่วิธีที่เหมาะสมที่สุดและสะดวกที่สุดก็คือ หาโปรแกรมสำเร็จรูปมาใช้งานจะสะดวกกว่า ผู้ใช้อาจจะตั้งคำถามและกลัวว่าจะไม่เข้ากับระบบที่ใช้อยู่ ปัญหานี้คงตัดทิ้งได้เพราะโปรแกรมสำเร็จรูปส่วนใหญ่จะทำไว้กว้าง ๆ เพื่อให้รองรับกับระบบของผู้ใช้ได้โดยไม่จำกัดอยู่แล้ว ซึ่งก็อาจจะมีบ้างเพียงบางจุดเท่านั้นที่อาจจะไม่ตรงกับความต้องการของผู้ใช้นัก แต่ก็สามารถประยุกต์ให้ใช้ได้โดยง่าย

โปรแกรมการจ่ายค่าแรงและเงินเดือนมันช่วยอะไรท่านได้บ้าง แน่นอนชื่อก็บอกอยู่แล้วว่าช่วยคำนวณค่าแรงและเงินเดือนโดยแยกตามประเภทของพนักงานและจำนวนงวดของการจ่ายเงินคำนวณภาษีหัก ณ ที่จ่าย บันทึกประวัติพนักงาน บันทึกการมาทำงานของพนักงาน คิดโอที เงินประกันสังคม เป็นต้น นอกจากนี้ยังพิมพ์สลิปเงินเดือนตลอดจนเอกสารการยื่นแบบต่าง ๆ เช่น ภ.ง.ด.1 ภ.ง.ด.1ก. หรือ ภ.ง.ด.91 ฯลฯ

โปรแกรมที่นำมาทดสอบ

1. Softmanee Payroll System	V.2.01ก.
2. EASY - ACC PAYROLL	V.1.0
3. rPAYROLL	V.2.1

ในฉบับนี้ทางกองบรรณาธิการจะพาท่านไปสัมผัสกับโปรแกรมระบบการจ่ายค่าแรงและเงินเดือนที่เป็นฝีมือคนไทยกันบ้าง หากท่านกำลังมองหาโปรแกรมมาใช้กับระบบของท่านอยู่ ซึ่งยังตัดสินใจไม่ได้ว่าจะเลือกอย่างไรดี ลองติดตามต่อไปซีค่ะแล้วท่านก็จะเลือกโปรแกรมให้เหมาะสมกับระบบของท่านได้มากที่สุด

ทดสอบเพื่ออะไร

สาเหตุที่ทางกองบรรณาธิการได้นำเอาโปรแกรมจ่ายค่าแรงและเงินเดือนมาทดสอบ ทั้งนี้ก็เนื่องจากให้ผู้อ่านได้รู้จักกับโปรแกรมมากขึ้น และนอกจากนี้ยังสามารถพิจารณาเลือกใช้โปรแกรมได้อย่างเหมาะสมและตรงกับระบบงานที่ท่านใช้อยู่ ทำให้การทำงานของท่านมีประสิทธิภาพและรวดเร็วมากขึ้น

SoftManee Payroll System

ถ้ากล่าวถึงโปรแกรมการจ่ายเงินเดือนและค่าแรงของซอฟต์มณี ผู้เขียนเชื่อว่าหลายท่านคงรู้จักกันดี เพราะเป็นที่นิยมตั้งแต่โปรแกรมสินค้าคงคลังแล้ว ผู้พัฒนาโปรแกรมก็เป็นคนไทย ฉะนั้นจึงไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้ภาษาไทย พัฒนาโดยบริษัท ซอฟต์แวร์ มิชชัน จำกัด

โปรแกรมการจ่ายค่าแรงและเงินเดือนของซอฟต์มณีนี้นอกจากจะคำนวณค่าแรงและจ่ายเงินเดือนโดยแบ่งตามประเภทพนักงานและแบ่งเป็นงวด ๆ แล้ว ยังรวมถึงการช่วยงานทางฝ่ายบุคคลให้น้อยลงได้ในการเช็คพนักงานที่มาทำงาน เช่น ขาด สาย ลาป่วย เป็นต้น นอกจากนี้ยังคำนวณภาษีเงินได้หรือรายการหักต่าง ๆ เช่น เงินสะสมกองทุนประกันสังคม และที่พิเศษไปกว่านั้นยังทำการคำนวณประเภทของพนักงานที่เป็นรายเหมาหรือเป็นกะได้อีกด้วย

โปรแกรมการจ่ายค่าแรงและเงินเดือนในเวอร์ชันนี้ทำงานภายใต้แลนไม่ได้ก็จริง แต่สามารถกำหนดรหัสผ่านโดยผู้ควบคุมระบบกำหนดสิทธิ์การใช้โปรแกรมให้ผู้ใช้รายอื่นได้ประมาณ 10 คนด้วยกัน ผู้ควบคุมระบบสามารถควบคุมการทำงานในส่วนต่าง ๆ ของผู้ใช้ได้ เช่น ห้ามดูเงินเดือน ไม่ให้ดูข้อมูลสถิติ เป็นต้น ในการสร้างแฟ้มรายการเหมานั้นสามารถสร้างได้มากกว่า 100 ขั้นตอนหรือ 100 ขั้นตอนต่อ 1 รุ่น เมื่อทำการสร้างแฟ้มรายการเหมาสามารถสั่งพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้

ในการบันทึกประวัติการมาทำงานสามารถใช้การ Pg Dp หรือ Pg Dn ในการเลื่อนทีละเรคอร์ดได้โดยสะดวก มีตารางสำหรับบันทึกการมาทำงาน บันทึกชั่วโมงการทำโอที นอกจากนี้ยังสามารถใช้ F7 ช่วยในการบันทึกการมาทำงานหรือการขาดงานในกรณีที่มีพนักงานเพิ่มจำนวนมากแทนที่จะมานั่งบันทึกทีละคน สำหรับเงินที่หักภาษี ณ ที่จ่ายนั้นโปรแกรมจะคิดให้ทันทีหลังจากที่มีรายได้ แต่เงินประกันสังคมไม่คิดให้จะคิดให้ก็ต่อเมื่อหน่วยงานหรือบริษัทนั้นมีพนักงานตั้งแต่ 20 คนขึ้นไป

ท่านสามารถทำการแบคอัพข้อมูลได้ทุกวันตราบใดที่เราแน่ใจว่าข้อมูล ที่ทำการบันทึกไปล่าสุดนั้นถูกต้องและอัพเดตที่สุด ท่านสามารถเก็บรายการและประวัติการทำงานของพนักงานลงในแผ่นดิสก์ขนาด 1.2 เมกะไบต์ได้ประมาณ 300-1,500 คนขึ้นอยู่กับข้อมูลสะสมที่เรามีอยู่จริง แฟ้มที่เก็บข้อมูลไว้มีชื่อว่า Backup.Dat และ Backup2.Dat ในกรณีที่ผู้ใช้โปรแกรมอาจจะลบเรคอร์ด บันทึกรายการผิดพลาด หรือจะด้วยสาเหตุใดก็ตามแต่ที่ทำให้ข้อมูลไม่ตรงตามความเป็นจริง ท่านก็สามารถทำการดึงข้อมูลกลับเข้าฐานได้ ท่านจะนำเอาแฟ้มสำรองไปแทนที่ทั้งหมดของแฟ้มต้นฉบับ หรือจะเอาเฉพาะรายการที่มีในแฟ้มสำรองแต่ไม่มีในแฟ้มต้นฉบับไปไว้ในแฟ้มต้นฉบับก็ได้

การสั่งพิมพ์รายงานสามารถสั่งพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ที่ต่ออยู่กับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ทันที หรือจะทำเป็นไฟล์เพื่อไว้พิมพ์ยังเครื่องพิมพ์เครื่องอื่นก็ได้ ทั้งนี้ท่านจะต้องกำหนดชนิดและยี่ห้อเครื่องพิมพ์เสียก่อน

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

SoftManee Payroll System V.2.01ก

จุดเด่น สามารถตั้งรหัสผ่านเพื่อให้ผู้ใช้ทำงานได้ถึง 10 คน

ผู้ผลิต

บริษัท ซอฟต์แวร์ มิชชัน จำกัด

โทร. 287-5031

EASY-ACC PAYROLL

เมื่อเอ่ยถึงชื่อ EASY-ACC หลาย ๆ ท่านคงรู้จักกันดี เพราะเป็นที่นิยมตั้งแต่โปรแกรมระบบบัญชีแล้ว โปรแกรมเงินเดือนและค่าแรงเพิ่งจะออกสู่ตลาดได้ไม่นานมานี้เอง เป็นโปรแกรมที่ใช้ในการคำนวณเงินเดือนและค่าแรงของพนักงานในแต่ละงวด การคำนวณภาษีเงินได้ ฯลฯ การใช้งานง่าย พัฒนาโดยบริษัท บิซิเนส ซอฟต์ จำกัด

EASY-ACC PAYROLL นอกจากจะคำนวณค่าแรงและจ่ายเงินเดือนโดยแบ่งตามประเภทของพนักงานและเป็นงวด ๆ แล้ว การคำนวณภาษีเงินได้หรือรายการหักต่าง ๆ เช่น เงินสมทบกองทุนประกันสังคม เงินสะสมกองทุนเลี้ยงชีพ พร้อมทั้งพิมพ์รายงานใบจ่ายค่าแรง Payslip ไปจนถึงแบบยื่นต่าง ๆ เช่น ภ.ง.ด.1, ภ.ง.ด.1ก, ภ.ง.ด.91 หนังสือรับรองหัก ณ ที่จ่าย เป็นต้น โดยทุกขั้นตอนการทำงานเป็นแบบพูลดาวน์เมนู

การกำหนดรหัสผ่านของโปรแกรมสามารถกำหนดได้ 3 ลำดับด้วยกัน ผู้ใช้จะต้องกำหนดทั้ง 3 ลำดับ แต่ละลำดับมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับที่ 1 สามารถเข้าสู่การทำงานได้ทุกส่วนของโปรแกรม ไม่ว่าจะเป็นการลบข้อมูลหรือแก้ไขเพิ่มพนักงาน การปิดบัญชี ไปจนถึงการเข้ามาเปลี่ยนแปลงรหัสผ่านใหม่

ลำดับที่ 2 มีหน้าที่รองจากลำดับที่ 1 แต่ไม่สามารถปิดบัญชีและเข้ามาเปลี่ยนรหัสผ่านได้

ลำดับที่ 3 สามารถเรียกเข้าสู่โปรแกรมได้เพียงอย่างเดียว

ก่อนที่จะเริ่มเข้าสู่ขั้นตอนการทำงานปกติประจำวันท่านจะต้องกำหนดหรือสร้างแฟ้มข้อมูลหลักสำหรับระบบก่อน ซึ่งได้แก่ กำหนดตารางอัตราภาษี กำหนดรายได้และรายการหัก สร้างแฟ้มข้อมูลแผนก หลังจากนั้นก็ทำการบันทึกรายการประจำวันที่เกิดขึ้น

การบันทึกการขาด/ลา/มาสาย ถ้าเป็นการบันทึกการขาดงาน หรือกรณีที่กำหนดจำนวนวันที่อนุญาตให้ลาหยุดงานไว้ และถ้าพนักงานลาหยุดเกินจำนวนวันที่กำหนดไว้โปรแกรมก็จะหักวันขาดหรือลาเกินกำหนดนี้ออกจากจำนวนวันทำงานปกติให้ตอนบันทึกรายการประจำวัน หรือคำนวณรายได้อัตโนมัติให้ด้วย

การพิมพ์รายงานต่าง ๆ ในโปรแกรม EASY-ACC PAYROLL นี้ แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือกลุ่มรายงานประจำงวด กลุ่มรายงานประจำเดือน และกลุ่มรายงานประจำปี ซึ่งจะต้องพิมพ์รายงานแต่ละกลุ่มให้เรียบร้อยก่อนที่จะทำการปิดบัญชี

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

EASY-ACC PAYROLL V.1.0

จุดเด่น การใช้งานง่าย ไม่ยุ่งยาก

ผู้ผลิต

บริษัท บิซิเนส ซอฟต์ จำกัด

โทร. 521-4685, 552-8038

rPAYROLL

ถ้ากล่าวถึงโปรแกรมเงินเดือน rPAYROLL แล้ว บางท่านอาจรู้จัก แต่ก็มีอีกหลายท่านที่ยังไม่รู้จัก เป็นโปรแกรมคำนวณค่าแรงและเงินเดือน นอกจากนี้ยังคำนวณภาษีเงินได้ หรือรายการหักต่าง ๆ เช่น เงินสะสมกองทุนประกันสังคม พิมพ์รายงานต่าง ๆ เช่น รายงานประจำเดือน รายงานบัญชีเงินเดือนพนักงาน ใบแจ้งยอดเงินฝากบัญชี ฯลฯ และแบบยื่นต่าง ๆ ได้แก่ ภ.ง.ด.1 ใบแจ้งยอดเงิน สปส. ภ.ง.ด.1ก ภ.ง.ด.91 หนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย เป็นต้น โปรแกรม rPAYROLL จะใช้การล็อกแบบ Hardware Lock ฉะนั้นจะต้องมีฮาร์ดล็อกอยู่ด้วยจึงจะสามารถใช้งานได้ นอกจากนี้โปรแกรมยังล็อกเรคอร์ดของพนักงาน เวลาซื้อซอฟต์แวร์จะต้องคำนึงถึงจุดนี้ด้วย พัฒนาโดยบริษัท อาร์.แอ็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ขั้นตอนและวิธีการติดตั้งโปรแกรมทำได้ง่าย แต่เมื่อทำการติดตั้งโปรแกรมเสร็จเรียบร้อย ก่อนเข้าสู่การทำงานของโปรแกรมจะต้องทำการรันโปรแกรม SHARE.EXE เสียก่อน ก่อนการใช้งานระบบจะต้องมีการกำหนดข้อมูลเริ่มต้นเพื่อให้ข้อมูลบริษัท แฟ้มข้อมูลพนักงาน ตารางอัตราภาษี ฯลฯ

แฟ้มข้อมูลพนักงานนอกจากจะบันทึกข้อมูลส่วนตัวของพนักงานแต่ละคน เช่น เลขประจำตัว ชื่อ ที่อยู่ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี สถานะภาพ ฯลฯ ยังสามารถสแกนรูปได้อีกด้วย แต่ต้องใช้สแกนเนอร์รุ่น GS-4500 เท่านั้น

เมื่อเข้าสู่การทำงานนั้นจะมีรหัสผ่านของโปรแกรม ผู้ควบคุมระบบสามารถตั้งรหัสผ่านให้ผู้ใช้ตามแผนกต่าง ๆ ได้ถึง 6 ระดับ เช่น รหัสผ่านทั้งโปรแกรม ฝ่ายจัดการ ฝ่ายการเงิน ฝ่ายส่วนบุคคล หรือฝ่ายป้อนข้อมูล เป็นต้น

ในการทำแบคอัพข้อมูลนั้น เพื่อเป็นการสร้างความปลอดภัยให้กับฐานข้อมูล โดยการทำสำเนาหรือสำรองข้อมูลนั้นมาอีกชุดหนึ่งไว้ป้องกันในกรณีที่มีความผิดพลาด หรือฐานข้อมูลในฮาร์ดดิสค์เกิดการเสียหาย การแบคอัพข้อมูลสามารถเลือกข้อมูลได้ 4 ลักษณะดังนี้

- ข้อมูลที่เป็นแฟ้มข้อมูลหลักและข้อมูลบันทึกการทำงานที่ใช้บ่อย ๆ ในระบบ
- ข้อมูลของระบบ หมายถึงโปรแกรมต่าง ๆ ที่ใช้ในระบบ rPAYROLL นี้
- ข้อมูลภาพ คือ แฟ้มข้อมูลที่เก็บลักษณะรูปภาพของพนักงาน
- ข้อมูลบันทึกส่วนบุคคล คือ ข้อมูลเพิ่มเติมของพนักงานนอกเหนือจากข้อมูลทั่วไป

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

rPAYROLL V.2.1

จุดเด่น การเก็บประวัติพนักงานสามารถสแกนรูปภาพได้

ผู้ผลิต

บริษัท อาร์.แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
โทร. 332-8316-9

สำหรับการทดสอบในฉบับนี้เป็นการทดสอบดูจากประสิทธิภาพและสมรรถภาพของโปรแกรมโดยแยกการให้เรตติงเป็นข้อ ๆ การให้คะแนนมีดังนี้

■■■■■	= ดีเยี่ยม
■■■■	= ดี
■■■	= พอใช้
■■	= แก้ไข / ปรับปรุง

ความยากง่ายในการใช้งาน

ในส่วนนี้การให้เรตติงจะพิจารณาจากการติดตั้งตลอดจนการเรียกใช้โปรแกรมรวมถึงการใช้งานในโปรแกรมต่าง ๆ เช่น กรณีพนักงานมีรายได้พิเศษอย่างอื่น จะดูความยืดหยุ่นในการกำหนดเป็นต้น

ผลการทดสอบ

rPAYROLL ในส่วนของการติดตั้งโปรแกรมง่ายเพียงแต่ระบุไดรฟ์และชื่อไดเรคทอรีที่ต้องการ การใช้งานโดยทั่ว ๆ ไปก็ใช้งานง่ายมีส่วนของการช่วยเหลืออธิบายให้ และในกรณีที่พนักงานมีเงินพิเศษหรือรายได้อื่น ๆ สามารถระบุหรือเพิ่มได้ดังนี้

- รายวันที่คิดภาษี 6 รายการ สามารถกำหนดให้รายการใดหักเงินสมทบหรือไม่หักก็ได้
- รายรับที่ไม่คิดภาษี 2 รายการ
- รายจ่ายที่คิดภาษี 2 รายการ
- รายจ่ายที่ไม่คิดภาษี 4 รายการ

SoftManee Payroll System การติดตั้งง่ายเพียงแต่ระบุไดรฟ์และชื่อไดเรคทอรีที่ต้องการ การใช้งานโดยทั่ว ๆ ไปก็ใช้งานง่ายมีส่วนของการช่วยเหลืออธิบายให้ และในกรณีที่พนักงานมีเงินพิเศษหรือรายได้อื่น ๆ สามารถระบุหรือเพิ่มเติมได้ประมาณ 7 รายการ โดยการกด TAB จะมีรายละเอียดดังนี้

เพิ่ม หมายถึงการให้เงินเพิ่มโดยไม่ต้องโดนภาษี เช่น คืนเงินให้พนักงานเพราะหักผิด

ลด หมายถึงการลดหย่อนภาษีอากร เช่น ผ่อนบ้าน ค่าประกันภัย

งด หมายถึงเงินที่ต้องเสียภาษี

งส หมายถึงเงินสะสมที่หักจากพนักงานทุกงวด

หัก หมายถึงเงินนอกระบบ เช่น หักเงินกู้ ทำของบริษัทเสียหาย หักเงินเดือนล่วงหน้า

EASY-ACC PAYROLL การติดตั้งโปรแกรมทำได้ง่ายเพียงใส่แผ่นโปรแกรมต้นฉบับไว้ในไดรฟ์ A: ใช้คำสั่ง Install ได้ทันที จอภาพจะปรากฏให้เลือกว่าจะติดตั้งลงบนฮาร์ดดิสค์หรือเน็ตเวอร์ก และปรากฏชื่อไดเรคทอรีให้ จะเปลี่ยนเป็นชื่ออื่นก็ได้การใช้งานง่าย จะมีส่วนของการช่วยเหลืออธิบายให้การกำหนดประเภทของรายได้สามารถกำหนดได้ประมาณ 30 รายการ กำหนดเป็นจำนวนเงินคงที่หรือคิดเป็นอัตราร้อยละของเงินเดือนและค่าแรง เช่นค่าแรงล่วงหน้า หรือคิดเป็นอัตราร้อยละของรายได้ทั้งหมด

ความยากง่ายในการใช้งาน	
1. rPAYROLL	■■■■
2. Softmanee Payroll System	■■■
3. EASY-ACC PAYROLL	■■■■■

คำนวณตามประเภทของพนักงาน

สำหรับการให้คะแนนในส่วนของประเภทพนักงานนั้น พิจารณาจากความสามารถและประสิทธิภาพของโปรแกรมว่าสามารถคำนวณตามประเภทของพนักงานได้มากน้อยเพียงใด ซึ่งรวมถึงการพิมพ์ว่าสามารถแยกตามประเภทของพนักงานได้หรือไม่

ผลการทดสอบ

rPAYROLL สำหรับโปรแกรมนี้สามารถคำนวณได้เฉพาะพนักงานที่เป็นรายวันและรายเดือน ส่วนที่ทำเป็นกะนั้นก็สามารถทำได้แต่ต้องทำการคำนวณด้วยมือก่อน แล้วจึงนำค่าที่ได้มาเพิ่มเติมในส่วนของการแก้ไขรายการรับ/จ่าย ส่วนงานที่เป็นประเภทของการเหมาทำไม่ได้ และในส่วนของการพิมพ์นั้นไม่สามารถที่จะเลือกตามประเภทของพนักงานได้ แต่สามารถระบุรหัสพนักงาน รหัสแผนกได้

SoftManee Payroll System โปรแกรมเงินเดือนของซอฟต์มณีนี้สามารถคำนวณตามประเภทของพนักงานได้ถึง 5 ประเภท คือ รายวัน รายเดือน รายเหมา รายวันและรายเหมา และทดลองงาน การคำนวณเป็นกะกด F5 สามารถบันทึกได้ตามวันที่และระบุจำนวนเงินใหม่ได้ ส่วนการทำงานเหมานั้นต้องระบุรายละเอียดในแฟ้มรายการเหมาเสียก่อน สามารถระบุได้ถึง 100 ขั้นตอน และสั่งพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้ และถ้าจะคำนวณงานเหมาเพียงแต่กด F4 บอกชื่อรุ่นและขั้นตอนและป้อนปริมาณการผลิต ส่วนการพิมพ์รายงานสามารถแยกตามประเภทของพนักงานได้

EASY-ACC PAYROLL สามารถคำนวณได้เฉพาะพนักงานที่เป็นรายเดือน รายวัน หรือค่าแรงที่เป็นรายชั่วโมง ถ้าเป็นงานกะหรืองานเหมาก็สามารถทำได้ แต่ผู้ใช้งานต้องมาทำการกำหนดเองในส่วนของการแก้ไขรายได้ หลังจากนั้นบันทึกรายการประจำวันโดยกด F1 ซึ่งจะปรากฏรายละเอียดต่าง ๆ มาให้ จากนั้นก็ใส่จำนวนเงินตามความเป็นจริง ส่วนการพิมพ์รายงานนั้นไม่สามารถแยกตามประเภทของพนักงานได้ แต่เลือกเป็นงวดได้

ประเภทของพนักงาน	
1. rPAYROLL	
2. Softmanee Payroll System	
3. EASY-ACC PAYROLL	

รหัสผ่าน

ในส่วนของการติดตั้งรหัสผ่านนับว่าเป็นส่วนสำคัญ เพราะการทำโปรแกรมเงินเดือนและค่าแรงนั้นต้องใช้กับบุคคลหลายแผนกที่เกี่ยวข้อง จึงไม่อยากให้ข้อมูลเกิดการรั่วไหล การให้คะแนนในส่วนนี้จะพิจารณาจากความยืดหยุ่นของการตั้งรหัส และความสะดวกในการกำหนดและการเข้าไปทำงานของผู้ใช้รายอื่น ๆ ว่ามีวิธีอย่างไร

ผลการทดสอบ

rPAYROLL ในส่วนของตั้งรหัสนั้น สามารถตั้งรหัสผ่านได้ทั้งหมด 6 ระดับ ผู้ควบคุมระบบสามารถกำหนดรหัสผ่านให้ผู้ใช้ตามแผนกต่าง ๆ เช่น ฝ่ายจัดการ ฝ่ายการเงิน ฝ่ายส่วนบุคคล หรือฝ่ายป้อนข้อมูล ในแต่ละฝ่ายก็จะสามารถทำงานได้เฉพาะส่วนเท่านั้น เช่น พนักงานป้อนข้อมูลก็จะมีสิทธิ์เฉพาะป้อนข้อมูลในแฟ้มข้อมูลบริษัท หรือบันทึกการมาทำงานของพนักงานเท่านั้น การเข้าไปทำงานของผู้ใช้รายอื่นผู้ที่ใช้อยู่ต้องออกจากโปรแกรมก่อนแล้วรันใหม่

SoftManee Payroll System การตั้งรหัสผ่านนั้นมีความยืดหยุ่นดี ผู้ควบคุมระบบสามารถกำหนดรหัสให้ผู้ใช้ได้ถึง 9 คนด้วยกัน นอกจากนั้นยังกำหนดสิทธิของการใช้โปรแกรมต่าง ๆ ได้ เช่น สิทธิในการดูเงินเดือน แก้รายการ ลบรายการ เข้าระบบควบคุม พิมพ์รายงาน เพิ่มรายการ กำหนดตาราง หรือบันทึกการมาทำงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ควบคุมระบบจะกำหนดให้ ส่วนการให้ผู้ใช้รายอื่นใช้ต่อนั้นสะดวกมาก เพียงแต่ท่านไปที่จบการทำงานจะมีให้เลือกว่าจะออกจากโปรแกรมเลย หรือออกเพื่อให้คนอื่นใช้ต่อได้ทันทีโดยที่ไม่ต้องรันโปรแกรมใหม่

EASY-ACC PAYROLL การกำหนดรหัสผ่านของโปรแกรมทำได้เพียง 3 ลำดับ ถ้าต้องการจะกำหนดรหัสผ่านนั้นจะต้องกำหนดทั้ง 3 ลำดับเลย ผู้ควบคุมระบบไม่สามารถกำหนดสิทธิของการใช้งานให้กับผู้ใช้รายอื่นได้ โปรแกรมจะกำหนดมาให้ดังนี้

ลำดับที่ 1 สามารถทำงานได้ทุกส่วนของโปรแกรม

ลำดับที่ 2 รองจากลำดับแรกแต่ไม่สามารถปิดบัญชีและเข้ามาเปลี่ยนรหัสผ่านได้

ลำดับที่ 3 สามารถเรียกเข้าสู่โปรแกรมได้เพียงอย่างเดียว

ถ้าต้องการให้ผู้ใช้รายอื่นใช้ต่อจะต้องทำการออกจากโปรแกรมเสียก่อนแล้วรันโปรแกรมใหม่ทุกครั้ง

รหัสผ่าน	
1. rPAYROLL	
2. Softmanee Payroll System	
3. EASY-ACC PAYROLL	

การพิมพ์รายงาน

การพิมพ์รายงานต่าง ๆ รวมถึงการสร้างแผ่นข้อมูลให้แจ้งยอดบัญชี การให้คะแนนนี้จะดูความยืดหยุ่นของการพิมพ์รายงานว่าสามารถพิมพ์อย่างใดได้บ้าง และการทำใบแจ้งยอดเงินฝากบัญชีให้ธนาคารว่ามีความสะดวกมากน้อยเพียงใด

ผลการทดสอบ

rPAYROLL ในส่วนของการพิมพ์รายงานทั่ว ๆ ไปนั้นสามารถกำหนดรหัสพนักงานที่ต้องการได้ แต่ไม่สามารถพิมพ์ทางหน้าจอได้พิมพ์ได้เฉพาะเป็นไฟล์และทางเครื่องพิมพ์เท่านั้น ส่วนการทำใบแจ้งยอดเงินฝากบัญชีโปรแกรมสามารถเขียนข้อมูลลงในแผ่นดิสเกตต์ เพื่อส่งให้ธนาคารนำไปประมวลผลโดยตรงเพียงแต่ระบุธนาคารที่ต้องการส่งใบแจ้งยอดเงินเท่านั้น สามารถเลือกได้ 7 ธนาคาร หลัก ๆ ในส่วนของการพิมพ์ใบจ่ายเงินให้พนักงานสามารถพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์หรือจะเก็บอยู่ในรูปของ .DBF เพื่อใช้ร่วมกับโปรแกรมอื่นได้

SoftManee Payroll System การพิมพ์รายงานทั่ว ๆ ไป ไม่สามารถพิมพ์ได้ จะพิมพ์ได้ก็คือพิมพ์ทางเครื่องพิมพ์ หรือพิมพ์เป็นไฟล์เพื่อนำไปพิมพ์ในเครื่องอื่น ก่อนที่จะพิมพ์เป็นไฟล์ควรกำหนดชนิดและยี่ห้อของเครื่องพิมพ์เสียก่อน ส่วนการพิมพ์รายการใบแจ้งยอดเงินธนาคารนั้น สามารถระบุตามงวดที่ต้องการได้ ยังไม่สามารถทำเป็นไฟล์ ควรเน้นให้กับทางธนาคารตามรูปแบบของธนาคารได้ แต่เป็นเงื่อนไขพิเศษทางบริษัทยินดีเพิ่มออปชันฟรีให้กับลูกค้าที่ซื้อไป เพียงแต่บอกรายละเอียดต่าง ๆ ของธนาคารและสาขาที่ท่านใช้บริการอยู่เท่านั้น และในส่วนของการพิมพ์งวดการจ่ายเงินนั้นสามารถเลือกพิมพ์ได้ตามประเภทของพนักงาน

EASY-ACC PAYROLL ในส่วนของการพิมพ์รายงานนั้นสามารถพิมพ์ได้ทางหน้าจอ เครื่องพิมพ์หรือเป็นไฟล์ก็ได้ ส่วนการพิมพ์ใบแจ้งยอดบัญชีธนาคารนั้น สามารถระบุรหัสพนักงานตามความต้องการได้ จะพิมพ์ทางเครื่องพิมพ์หรือเป็นไฟล์ได้ แต่รูปแบบจะยังไม่ตรงตามที่ธนาคารระบุ เพียงแต่บอกเลขที่บัญชีธนาคาร ชื่อพนักงาน และจำนวนเงินเท่านั้น

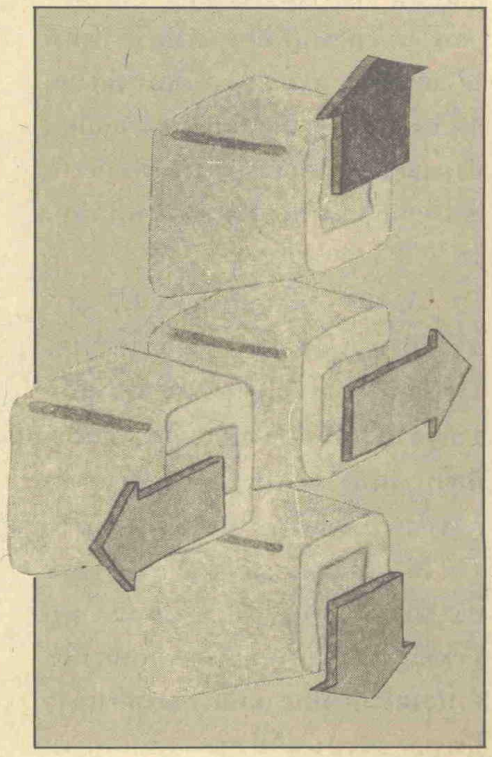
การพิมพ์รายงาน	
1. rPAYROLL	
2. Softmanee Payroll System	
3. EASY-ACC PAYROLL	

สรุปส่งท้าย

สำหรับท่านผู้อ่านที่ต้องการเลือกโปรแกรมคำนวณเงินเดือนและค่าแรง สิ่งแรกที่ควรคำนึงถึงก็คือความยากง่ายในการใช้งาน และส่วนที่สำคัญที่สุดก็คือสามารถเข้ากับระบบงานของท่านได้หรือไม่ ถ้าหน่วยงานของท่านมีประเภทของพนักงานที่เป็นงานเหมาด้วย และผู้ควบคุมระบบต้องการกำหนดสิทธิการใช้โปรแกรมให้กับผู้ใช้รายอื่นเองดูเหมือนว่า SoftManee Payroll System ดูจะเหมาะสมที่สุด ถ้าพนักงานส่วนใหญ่เป็นเงินเดือนและค่าแรง มีเงินพิเศษและรายได้พิเศษอื่นหลายรายการ ก็ยกให้กับโปรแกรม EASY-ACC PAYROLL แต่ถ้าต้องการเก็บประวัติพนักงานพร้อมกับสแกนรูปภาพด้วย และในส่วนของการตั้งรหัสโดยแยกตามแผนกแล้ว โปรแกรม rPAYROLL ทำได้ดี

ก่อนจาก

โปรแกรมคำนวณเงินเดือนและค่าแรงถือเป็นโปรแกรมสำเร็จรูปชนิดหนึ่ง ซึ่งการเขียนโปรแกรมส่วนใหญ่จะเป็นลักษณะกว้าง ๆ เพื่อรองรับได้หลาย ๆ หน่วยงาน ฉะนั้นในบางครั้งผู้ใช้งานจะต้องปรับปรุงหรือพัฒนาระบบของท่านเพื่อให้สอดคล้องกับซอฟต์แวร์ที่ใช้อยู่ ซึ่งการนำเอาโปรแกรมมาช่วยสามารถที่จะลดงานของท่านได้มาก จากบทความและการทดสอบในฉบับนี้ผู้เขียนคิดว่าคงเป็นประโยชน์และเป็นเครื่องช่วยในการตัดสินใจให้ท่านผู้อ่านได้เลือกซื้อหรือเลือกใช้โปรแกรมได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมยิ่งขึ้น



เรื่องน่าอ่าน

ทดสอบ 3 โปรแกรมทำเงินเดือนและค่าแรง

ตารางที่ 1 แสดงคุณลักษณะของโปรแกรมจ่ายค่าแรงและเงินเดือน

รายละเอียด	SoftManee Payroll System	EASY-ACC PAYROLL	rPAYROLL
ความต้องการของระบบ	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ 286-486 หรือคอมแพตทิเบิลทุกชนิด	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ AT, XT 286-486 หรือคอมแพตทิเบิลทุกชนิด	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ รุ่น 286 ขึ้นไป
ระบบปฏิบัติการ	ดอสตั้งแต่เวอร์ชัน 3	ดอสตั้งแต่เวอร์ชัน 3	ดอสไม่ต่ำกว่าเวอร์ชัน 5
ดิสเกตต์	3.5 นิ้ว หรือ 5.25 นิ้ว	3.5 นิ้ว หรือ 5.25 นิ้ว	5.25 นิ้ว ไฮเดน
จอภาพ	จอสี หรือ จอขาว-ดำ	จอสี จอขาวดำ หรือจอโมโนโครม	จอสี หรือ จอขาว-ดำ
หน่วยความจำแรม	ไม่ต่ำกว่า 1 เมกะไบต์	อย่างต่ำ 512 กิโลไบต์	ไม่ต่ำกว่า 1 เมกะไบต์
ราคา	5,000 บาท (ไม่รวม VAT)	5,000 บาท LAN 10 USER 8,000 (ยังไม่รวม VAT)	50 คน = 1,500 150 คน = 7,000 300 คน = 14,000 1500 คน = 25,000 สแกนเนอร์ GS-4500 ราคา 6,500 บาท (ทั้งหมดยังไม่รวม VAT)
เป็นเมนูแบบพลูดาวน์	▲	▲	▲
มีรหัสผ่านในการเข้าสู่โปรแกรม	▲	▲	▲
มีจำนวนงวดของการจ่ายค่าแรงมากกว่าสองงวด	▲	▲	▲
สามารถพิมพ์รายการเป็นไฟล์ได้	▲	▲	▲
ในการพิมพ์รายงานสามารถแยกตามประเภทของพนักงานได้	▲	△	△
สามารถคำนวณเป็นงานเหมาหรือกะได้	▲	▲	▲ เหมาไม่ได้
ทำการแบคอัพข้อมูลได้	▲	▲	▲
ถ้าข้อมูลต้นฉบับผิดพลาดดึงเฉพาะเรคคอร์ดของไฟล์แบคอัพได้	▲	△	△
บริการหลังการขาย	- อัพเกรดซอฟต์แวร์ฟรี - มีปัญหาติดต่อฝ่าย Support ได้ - อบรมในสถานที่ ท่านละ 500 บาท - อบรมนอกสถานที่ ท่านละ 1,000 บาท	- อัพเกรดย่อย ๆ ฟรี ถ้าอัพเกรดใหญ่เสียค่าใช้จ่าย - มีศูนย์อบรมจะอบรมให้ฟรี - มีปัญหาติดต่อฝ่ายบริการได้	- อัพเกรดซอฟต์แวร์ฟรี - มีปัญหาติดต่อศูนย์บริการ - อบรมฟรี

▲ = ได้ △ = ไม่ได้

คำศัพท์	ความหมาย
Software House	บริษัทเล็ก ๆ ที่ผลิตโปรแกรมต่าง ๆ
Payslip	ใบแสดงรายละเอียดการจ่ายเงินเดือนและค่าแรง
Hardware Lock	เป็นการล็อกการใช้โปรแกรมโดยฮาร์ดแวร์
NETWORK	การใช้งานร่วมกันได้ทีละหลาย ๆ เครื่อง
Backup	การสำรองข้อมูล

ตารางที่ 2
แสดงคำศัพท์ต่าง ๆ